DIGITUS® Industriële 8 + 4 10G uplink poort L3 beheerde Gigabit Ethernet PoE switch

DN-651161

EAN 4016032490258



Ind. 8+4SFP+PortL3 beheerd Gigabit Ethernet POE Sw 8 x GE RJ45 + 4 SFP+ poort, PoE

"De DN-651161 is een krachtige L3 8-poorts RJ45 + 4-poorts SFP+ (10G) uplink industriële switch die speciaal is ontworpen om te voldoen aan de behoeften van veeleisende netwerkomgevingen. Met een indrukwekkende backplane gegevensoverdrachtsnelheid van 1,2 terabit per seconde (1,2 Tbps) maakt hij bliksemsnelle en betrouwbare communicatie tussen uw apparaten mogelijk. Of u nu in de productie-industrie, industriële IoT of kritieke infrastructuur werkt, de DN-651161 is de perfecte oplossing voor stabiele en efficiënte netwerkconnectiviteit.

De DN-651161 is een krachtige industriële PoE-switch die voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van prestaties, betrouwbaarheid en flexibiliteit.

- Ondersteunt IEEE802.3x flow control en tegendruk
- Ondersteunt store-and-forward technologie voor geoptimaliseerde gegevensoverdracht
- Automatische detectie/aanpassing van snelheid en half/vol duplex
- Ondersteunt PoE volgens standaardIEEE802.3af/at (tot 30W)
- Bandbreedte: 1,2 Tbps
- Pakket doorsturen: 32 Mbit/s
- Grootte van de MAC-adrestabel: 32 K
- Jumbo framerate : 10240 bytes
- ESD-bescherming: 8 kV
- EFT-bescherming: 8 kV
- Metalen behuizing, IP40
- 4 kV bliksem- en overspanningsbeveiliging
- Redundante voeding met beveiliging tegen omgekeerde polariteit
- Voeding: 48 tot 56 V (DC)
- Stroomverbruik: < 18 W
- Verwijderbare terminalaansluiting
- Beschermingsklasse: IP40
- Afmetingen: 175,6 x 135 x 45,5 mm
- Gewicht: 0,8 kg
- Bedrijfstemperatuur: -40 tot 80°C
- Opslagtemperatuur: -40 tot 80° C
- Vochtigheid: 5% tot 95% (niet-condenserend)
- MTBF: 300.000
- Poortfuncties: IEEE 802.3x debietcontrole, interfaceteller, stormcontrole, verbindingsaggregatie, statische aggregatie, dynamische aggregatie, LACP
- Gegevensbeheer: Ondersteuning voor 802.3X full-duplex flow control, ondersteuning voor netwerkstormonderdrukking
- Redundant netwerk: ondersteuning voor STP/RSTP/MSTP, ondersteuning voor ERPS (zelfherstellende tijd <20ms)
- Multicast-beheer: Ondersteuning voor IGMP Snooping V1/V2/V3
- Back-up redundantie: ondersteunt het virtuele protocol voor route redundantie VRRP
- VLAN: Ondersteuning van IEEE 802.1Q VLAN, effectieve isolatie van het broadcast-domein
- Verbindingsaggregatie: Ondersteunt statische/dynamische verbindingsaggregatie, biedt perfect bandbreedtegebruik
- QOS: Ondersteuning voor COSDSCP, 4 wachtrijen, ondersteuning voor WRRSP planningsmodus
- Systeeminformatie: Globale informatie, statistieken, logboek,
- Poortbeheer: poortconfiguratie, poortisolatie, poortspiegeling, poortlimiet, stormbeheer, EEE (Energy Efficiency Ethernet)
- Basislaag 2-beheer: MAC-tabel, VLAN, GVRP, verbindingsaggregatie, MSTP-configuratie, ERPS, Loop Protect, PTP, DHCP-snooping, 802.1X
- Laag 3 configureren: Interface configuratie, route configuratie, ARP, ND configuratie, DHCP server, DHCP relay, RIP, OSPF, RIPng, OSPFv3,
- Multicast-beheer: IGMP Snooping, MLD Snooping, IP Multicast, IGMP
- Geavanceerde instellingen: QOS, ACL, SNMP, RMON, LLDP, NTP, Beveiliging
- Systeembeheer: gebruikersconfiguratie, netwerk, serviceconfiguratie, configuratiebeheer, firmware-upgrade, diagnostiek, herstart
- Diverse andere L2/ L3-functies
- Totaal PoE-budget: 200 W

Attributes

- Aantal poorten: 8
- PoE standaard: IEEE802.3af (PoE)
- Ethernetsnelheid: Gigabit
- Vermogensuitgang: 24 W
- Industrieel gebruik: yes
- Aantal poorten (Uplink): 4
- Bescherming tegen vandalisme: no
- Geschikt voor buitengebruik: no
- Managed: yes
- PoE (Power over Ethernet): yes
- Uplink poortverbinding: SFP
- VLAN: yes

Package contents

- Industriële PoE-netwerkschakelaar
- QIG

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	12	13.67	46.50	39.50	24.00	44,082.00
Packaging Unit Inside	1	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.14	7.25	18.60	20.80	2,804.88
Net single without Packaging	1	0.80	45.50	13.50	17.60	0.00

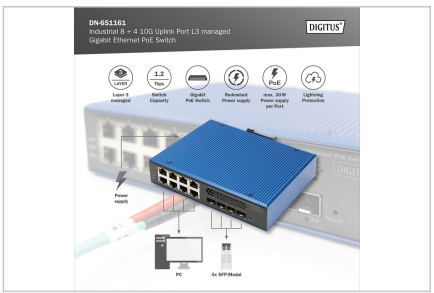
More images:







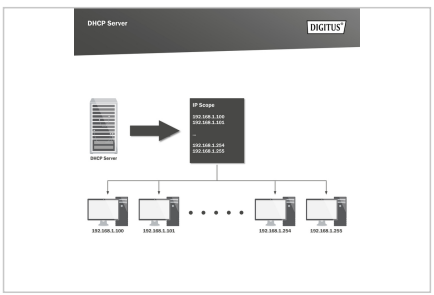












Safety notes

- Dit product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Lees alle instructies en volg alle waarschuwingen en aanwijzingen op het apparaat.

- Plaats dit apparaat niet op een instabiel oppervlak (zoals een karretje, standaard, tafel, enz.).
- Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
- Plaats dit apparaat niet in de buurt van of boven een radiator.
- De behuizing is voorzien van openingen voor warmteafvoer en ventilatie. Om oververhitting tijdens het gebruik te voorkomen, mogen de ventilatieopeningen niet worden geblokkeerd of afgedekt.
- Plaats het apparaat niet op een zachte ondergrond (bijv. bed, bank, deken, enz.). Hierdoor wordt de ventilatie geblokkeerd.
- Het apparaat mag niet in een gesloten ruimte worden geïnstalleerd als er geen voldoende ventilatie is.
- Spuit geen vloeistoffen op het apparaat.
- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt. Gebruik geen vloeibare of schuimende reinigingsmiddelen.
- Reinig het apparaat met een vochtige doek.
- Sluit het apparaat aan volgens de voeding op het typeplaatje.
- Om schade aan het apparaat te voorkomen, is het belangrijk dat alle apparaten goed geaard zijn.
- Plaats geen voorwerpen op het netsnoer en leg het zodanig dat er niet over gestruikeld kan worden.
- Gebruik een overspanningsbeveiliging, een regelaar of een ononderbreekbare stroomvoorziening (UPS) om je systeem te beschermen tegen plotselinge, tijdelijke en verminderde stroomtoevoer.
- Maak de systeemkabel en het netsnoer goed vast en zorg ervoor dat er geen voorwerpen op de kabel drukken.
- Steek geen voorwerpen in het apparaat via de openingen in de behuizing. Er bestaat gevaar voor kortsluiting, wat kan leiden tot brand of een elektrische schok.
- Probeer het apparaat niet zelf te repareren. Neem altijd contact op met een erkende klantenservice.
- Als een van de volgende situaties zich voordoet, haal dan de stekker uit het stopcontact en stuur het apparaat ter reparatie naar een erkend servicecentrum
- Het netsnoer, de voedingseenheid of de stekker van de voedingseenheid is beschadigd of versleten;
- Er is vloeistof in het apparaat terechtgekomen;
- Het apparaat is blootgesteld aan regen of water;
- Het apparaat is gevallen of de behuizing is beschadigd;
- De functie van het apparaat is duidelijk veranderd;
- Het apparaat kan niet worden gebruikt zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com